

2022 年度广东省科学技术奖公示表

附件4

(自然科学奖、技术发明奖、科技进步奖、科技成果推广奖格式)

项目名称	大面积倒梯形多样化幕墙系统施工关键技术
主要完成单位	广州城建职业学院 深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	<p>1. 王小艳 (高级工程师、广州城建职业学院、广州城建职业学院、统筹课题实施, 研发发明专利、施工技术等主要成果, 负责技术的实施及应用效果的反馈, 撰写科技成果研发报告)</p> <p>2. 王建中 (高级工程师、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、协调课题实施、主持现场施工与新技术应用)</p> <p>3. 张双 (副教授、广州城建职业学院、广州城建职业学院、组织协调、负责新技术开发与推广应用)</p> <p>4. 刘淮 (高级工程师、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、负责现场施工质量控制, 部分专利研发)</p> <p>5. 刘丘林 (副教授、广州城建职业学院、广州城建职业学院、负责技术研发与总结撰写)</p> <p>6. 姜祖鹏 (高级工程师、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、专利研发、组织协调)</p> <p>7. 印宝权 (副教授、广州城建职业学院、广州城建职业学院、专利研发、技术总结撰写)</p> <p>8. 邹嵘 (高级工程师、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司、主控项目现场新技术的施工与应用)</p>
代表性论文 专著目录	<p>论文 1: <将室内金属板装饰墙面与金属板幕墙有效相结合的探讨、深圳装饰、2018 年第2期、尹华></p> <p>论文 2: <基于BIM技术的GRG海浪异形天花榫卯连接施工技术、广东土木与建筑、2020年3月、王小艳/刘淮></p> <p>论文 3: <论述建筑装饰过程中投标报价、深圳装饰、2018年第2期、尹华></p>
知识产权名称	<p>发明专利 1: <一种建筑用脚手架自锁紧卡节> (CN108625587B、王小艳/印宝权等、广州城建职业学院)</p> <p>实用新型专利 2: <一种铝板幕墙连接装置> (CN215829736U、王小艳/林怡标等、广州城建职业学院)</p> <p>实用新型专利 3: <一种幕墙通风口> (CN212153844U、姜祖鹏/马先彬等、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司)</p> <p>实用新型专利 4: <一种幕墙多爪头连接器> (CN212153845U、王文清/韩俊英等、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司)</p> <p>实用新型专利 5: <一种幕墙玻璃固定结构> (CN212153846U、曾晓辉/陈晓斌/王惠滔、深圳市卓艺建筑装饰工程股份有限公司)</p>